

AW9110TQR 升级为 AW9110BTQR 变更通知

日期：11/28/2014

致：采用 AW9110TQR 的用户

亲爱的用户：

本文件是上海艾为电子技术有限公司发布的 AW9110TQR 升级为 AW9110BTQR 变更通知。详细的产品变更信息请阅读本文后面附件。

本通知书按照艾为标准规范流程执行。有关本通知书的任何问题请咨询艾为质量经理或当地销售代表。

此致！

敬礼！

上海艾为电子技术有限公司 PCN 团队

电话：86-21-54271166

传真：86-21-64954690

PCN #:	201411005			PCN 发布日期:	2014/11/28
标题:	AW9110TQR 升级为 AW9110BTQR 变更通知				
联系人:	刘鹏	电话:	86-21-54271166	部门:	质量部
变更类型:					
<input type="checkbox"/>	晶圆材料	<input type="checkbox"/>	晶圆工艺	<input type="checkbox"/>	晶圆工厂
<input type="checkbox"/>	封装材料	<input type="checkbox"/>	封装工艺	<input type="checkbox"/>	封装工厂
<input checked="" type="checkbox"/>	设计	<input type="checkbox"/>	测试流程	<input type="checkbox"/>	测试工厂
<input checked="" type="checkbox"/>	电性规格	<input type="checkbox"/>	包装/标识/物流	<input type="checkbox"/>	停产
<input type="checkbox"/>	其他				
样品:					
<input checked="" type="checkbox"/>	现可供样				
<input type="checkbox"/>	无需供样				
<input type="checkbox"/>	即将供样	预计供样时间			

PCN 详细描述

变更描述:

上海艾为电子技术有限公司以 AW9110BTQR 替代 AW9110TQR 供客户使用。AW9110BTQR 的功能向下兼容 AW9110TQR，AW9110BTQR 手册内描述的引脚定义、寄存器，与 AW9110TQR 一致。

AW9110BTQR 优化了 AW9110TQR 中存在关机功耗较大的问题：当 AW9110TQR 处于关断模式下，AD1/ADO 两个引脚接高电平时，AW9110TQR 有 60uA 左右功耗。AW9110BTQR 在此模式下，关断功耗小于 1uA。

AW9110BTQR 与 AW9110TQR 封装形式和封装尺寸相同，但产品标识不同，见下图：

目前供货产品 AW9110TQR	升级替代产品 AW9110BTQR
第一行标识“AW9110”为目前供货产品型号	第一行标识“9110B”为替代供货产品型号

艾为决定在 2015 年 2 月 28 号之后停止供应 AW9110TQR。如果客户仍欲继续采购，请和艾为进一步协商。

影响产品:

AW9110TQR

产品变更原因:

由于 AW9110TQR 关机功耗较大,使一些用户在应用时需要额外增加一个 MOSFET 降低关机功耗。升级产品 AW9110BTQR 解决了此问题,为用户应用节省了外围 MOSFET 器件。

变更产生的影响:

如果客户认为 AW9110TQR 的上述产品变更计划会对自己产生重大影响,请在收到这份变更通知 30 天内书面回复艾为,双方共同协商合适的 AW9110TQR 变更计划。

变更的执行时间: 2015. 02. 28

任何有关产品变更问题可直接联系艾为质量经理或当地销售代表:

姓名	职位	电子邮件	联系电话
刘鹏	质量经理	liupeng@awinic.com.cn	15000335513